Monsieur

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

La Conversation de chirurgiens qui ont L'observation et la phisique experimentalle devers eux, produit plus que la lecture des meilleurs authceurs; je suis depourvu de ce secours ainsi je ne me flatte pas de donner quelque chose d'asses finis sans quil ait besoin d'etre épuré; je me suis expliqué dans ces termes lorsque j'ay eu l'honneur de presenter quelques memoires à vôtre respectable accademie; mes expressions, et memoires, ne m'ont pas mis à L'abry des pries des contre tems qui m'auroint rebuttes au point à ne jamais rien envoyer à L'academie malgré tout pour satisfaire aux éclaircissemens que vous desirés dans la premiere que vous m'avés ecritt touchant la machine pour L'amputation voicy les Demandes que vous me faites. et les reponses que je fais

1º on demande L'usage de la vis du tourniquet

2. son utilité est pour Lacher ou serrer suivant le besoin le tourniquet

2º de quelle matiere est le tourniquet, et s'il comprime sur tous les points de la circonference.

La matiere du tourniquet est de cuir qui ne cede pas à Laction de la vis La peau de chien bien preparée est fort bonne; il est en outre recouvert de maroquin

La compression ne se fait exactement que sur le cordon des vaisseaux par le moyen d'une pelotte de charpie situeé sur leur trajet, en outre les deux mortaises qui sont comme incrustées dans le tourniquet ont asses de largeur et de solidité pour empecher la compression ailleurs; et pour eviter tout obstacle je renvoyray la machine

ARC 58 nº 31

3°. de quelle fabrique est la plaque ~~et~~ unis au tour de pied

La plaque est de fer mince criblée d'une infinite de petits trous pour la rendre plus legere, et dans laquelle il y a des écroües pour y faire jouer des vis qui doivent servir à la compression immediate du vaisseau

4°. si cette machine met le malade à l'abry des accidens suitte de L'etranglement.

je dis que le Tissu Reeticulaire piqué par l'eguille, que les nerfs et les vaisseaux pourque immediatement serrés par un lien aussi Dur et coupant qu'est celuy qui forme la ligature, doivent être suivis de desordre plus que la compression molette qu'on peut pratiquer par la machine

5°. scavoir si la compression que l'on pratique par ce moyen, est conforme aux regles de L'art

La compression que la machine excite sur les vaisseaux ne se fait point en écartant leur parois; au Contraire Les ~~em~~ embouchures Lateralles collées l'une à l'autre par le moyen du petit coude que l'on fait faire au vaisseau, sont contenuës dans cet état par le moyen de la compression et c'est tout ce que L'art peut désirer

6°. on refute L'epitète de nouveau moyen

mon dessein n'est pas de faire tomber ~~est~~ ce mot sur la compression mais sur la machine; celle de Scultet étoit pour se rendre maître du sang d'un vaisseau qui avoit encore de la continuité La chose differe dans L'amputation; au reste que le mot ne choque pas qu'on se serve du terme autre moyen

je vous envoye un memoire esse mr. dela peironie m'a dit de
vous adresser il a vû le malade à notre hopital.

faite moy l'honneur de me mander par qu'elle occasion
vous désirez que je vous envoye La machine pour l'amputation
et L'instrument pour la taille aussi tost votre réponce,
je feray partir L'un et L'autre; je saisie cette occasion
pour vous assurer du respectueux attachement
avec lequel j'ay l'honneur d'estre

Monsieur

à maubeuge le 9 7bre 1745

votre tres
humble et obeissant
serviteur Duverge

P. S. je prie mr. gournay de trouver icy
mes assurances de l'amitiés s'il est de retour de l'armée

je ne sçay si mess. dela peironie et la martiniere
ont quittés L'ambulance, et si mr andouille é rejoint
je vous serois obligé de m'en mander quelque chose
il ne m'a resté plus de tous les blessés qui m'ont étés confiés aprés
L'affaire de fontenoy que 12. j'ay quitté valencienne en consequence
j'ay bien des observations à faire; sur Les blessés de cette journée